51. Să se aducă la forma ireductibilă fracţia a/b (a şi b nenule, citite de la tastatură).

#include<iostream.h>

void main()

{int a, b, ca, cb;

cin>>a>>b;

ca=a; cb=b;

while (ca!=cb)

{if (ca>cb)

ca=ca-cb;

else cb=cb-ca;

};

cout<<”a/b”=(a/ca)/(b/ca);

}

STOP

SCRIE „a/b=”(a/ca)/(b/ca)

cb=cb-ca

ca=ca-cb

ca>cb

ca<>cb

da

ca=a; cb=b

CITESTE a,b

START